Black seedless



\*0MTP1279\*



Vass2R01s576-580 0Mtp1279

Open of the span o

Black seedless Vass2R01s576-580







# Formulaire de description 2/8

(stade floraison)

Année: 2005

Code introduction:

Code cépage: 0Mtp1279

Nom introduction: Black seedless

Emplacement: Vass2R01s576-580

Observateur: TD

# Bourgeonnement

oiv 001 forme: globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7.

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

## Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 -

cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 13 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible T - faible 3 -

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 -

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 15- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

### Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil: étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. :nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1)- en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible (1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 -

plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

# Formulaire de description 3/8

(stade floraison)

Année : 2005

Code cépage: 0Mtp1279

Nom introduction: Black seedless

Code introduction:

Emplacement: Vass2R01s576-580

Observateur: TD

# Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 demi-retombant 7 - retombant 9. oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 3 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 couleur face dorsale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds: verte (1) - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 couleur face ventrale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence ① - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 - présence 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible D- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

## Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence: jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 – présence 9.

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

## Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 -aucune 3

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 – rouge clair 2 – rouge foncé 3 – vert 4

Bouton floral: petit 1 – moyen 2 – gros 3.

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - version 2003

# Formulaire de description 4/8

(entre stades nouaison et véraison)

Observateur: Année: 2005 Code cépage: 0Mtp1279 Code introduction:

Emplacement: Vass2R01s576-580 Nom introduction: Black seedless

# Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq(3) sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5)- vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 10 - point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2

- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3)- révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 2

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente D- présente 9.

oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) :

nulle ou très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

# oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 4 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible # - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente ①- présente 9.

## Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible (1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible & - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

#### Autre

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison): très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

#### Densité poils couchés limbe face supérieure : Vassal:

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

# Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6/ forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui ] [ sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non ] [ dents : forme = concave-rectifigne-rec